



# ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

## типа В.Р7-20-8

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- Пылевой высокого давления.
- Одностороннего всасывания.
- Корпус спиральный неповоротный.
- Количество лопаток 16
- Направление вращения – правое.

### ВАРИАНТЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

- ТУ 4861-029-57375659-2009
- Пылевой из углеродистой стали.
- Сертификат соответствия № РОСС RU.МГ01.В03088

### НАЗНАЧЕНИЕ

- Для стационарных систем вентиляции производственных зданий.
- Для других санитарно-технологических и производственных целей.

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающей среды от минус 40°С до плюс 40°С. Умеренный климат; 2-я или 3-я категории размещения. При защите двигателя от прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков для умеренного климата- 1-я категория размещения. При эксплуатации вентилятора в помещении допускается использование двигателя 3-й категории размещения. **Содержание пыли не более 2г/м³.**

### ПАРАМЕТРЫ

Типоразмер вентилятора	Конструктивное исп.	Двигатель		Частота вращения рабочего колеса п, мин. <sup>-1</sup>	Параметры в рабочей зоне		Масса вентилятора, не более, кг.	Виброизоляторы	
		Типоразмер	Мощность, кВт		Производительность Q, 10 <sup>3</sup> ×м <sup>3</sup> /ч	Давление полное P <sub>v</sub> , Па		Тип	Кол-во
В.Р7-20-8	5	АИР132S4	7,5	1630	2,7-5,3	3750-3200	500	ДО42	6
		АИР132М4	11	1825	3,0-5,9	4600-4050	520		
		АИР160S4	15	2040	3,3-6,3	5900-5300	575		
		АИР160М4	18,5	2040	6,3-7,4	5900-5050	600		

В.Р7-20-8 исполнение 5

### АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ В.Р7-20-8

